

ОСОБЕННОСТИ СТАНОВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Я.П. Хило

Белорусский государственный университет, г. Минск, Беларусь

В условиях объективно происходящих процессов глобализации мирового сообщества и нарастающих темпов внедрения результатов научно-технического прогресса во все сферы жизни общества инновационная экономика является весьма эффективной и перспективной экономической моделью постиндустриального общества.

Активизация научно-технического прогресса в настоящее время сочетается с постоянным расширением и углублением межгосударственных связей, ростом объемов экспорта товаров и трансфера технологий, чему способствует широкое распространение и доступность информационных технологий. Таким образом, процесс глобализации мировой экономики является закономерным результатом научно-технического и информационно-коммуникационного развития мирового сообщества.

В последние десятилетия происходит коренное изменение роли науки и научного знания в процессе общественного воспроизводства. Так, наука становится главным фактором успешного экономического развития государства. Однако в современных условиях исключительную актуальность приобретает не само «чистое» знание, а его о вещественный результат, выражающийся в различных материальных и социальных благах, получаемых обществом от его создания. Но для того, чтобы полученное научное знание приобрело о вещественный результат, обществом должна быть создана определенная среда, восприимчивая к внедрению научных разработок. Роль государства в данном процессе состоит в создании формальных правил, регулирующих взаимодействие науки, производства и общества в целом.

Инновационная экономика представляет собой закономерный результат развития мировой экономики в условиях информационной и интеллектуальной революции.

В целом инновационная экономика – это экономика, основанная на знаниях, новых достижениях науки и техники, активное и своевременное внедрение которых является главной движущей силой развития страны.

Становление инновационной экономики в качестве наиболее эффективной модели экономического развития государства становится возможным в условиях интенсификации протекания научно-технического прогресса. Результаты научно-технического развития могут быть представлены в виде научных и научно-технических достижений.

Массив научно-технических достижений, носящих, как правило, прикладной характер является необходимой базой инновационной деятельности и непосредственно воплощается в виде инноваций.

Реализация инновации как результата инновационной деятельности должна быть экономически эффективной и общественно полезной. В настоящее время существует тенденция к смещению акцентов именно на экономическую эффективность в ущерб социальной составляющей.

«Инновационный путь развития – это не только технологическо-экономический, но и политический лозунг на ближайшие годы. Это перспективная мобилизующая идея для всего нашего общества» [1, с. 48], – именно так определил основополагающий вектор социально-экономического развития нашей страны Президент Республики Беларусь А.Г. Лукашенко.

Сущность инновационного развития экономики заключается в активизации инновационной деятельности по созданию, внедрению и широкому распространению новых продуктов, услуг и технологических процессов как главных факторов качественного роста объемов производства, занятости, инвестиций и внешнеторгового оборота [2].

В условиях формирования инновационной экономики важнейшими государственными приоритетами должны стать кардинальное увеличение добавленной стоимости, создаваемой как в инновационном секторе, так и с помощью инноваций в традиционных отраслях промышленного производства страны.

В качестве основных признаков инновационной экономики можно выделить:

- широкое распространение и всеобщую доступность информационных и телекоммуникационных технологий;
- активное применение в реальном секторе экономики автоматизированных производственных систем и компьютерной техники;
- наличие эффективных образовательных структур, способных обеспечить все сферы жизнедеятельности общества качественными трудовыми ресурсами;
- наличие и постоянное совершенствование инфраструктур, необходимых для обеспечения и поддержания высоких темпов научно-технического и инновационного развития страны.

Наличие инновационной инфраструктуры является не только одним из основных признаков инновационной экономики, но и входит в число первичных факторов, необходимых для ее становления. Кроме того, инновационная инфраструктура во многом предопределяет темпы развития экономики страны. В условиях глобализации мировых рынков конкурентное преимущество получают страны, обладающие развитой инфраструктурой, обеспечивающей максимально эффективный механизм создания и реализации инноваций.

Для становления инновационной экономики необходимо соблюдение следующих условий:

- создание целостной национальной инновационной системы;
- формирование адекватной нормативно-правовой базы, сопровождающей инновационное развитие;
- создание эффективного механизма финансирования инновационного развития;
- обновление и активное аккумулирование интеллектуального потенциала общества.

При анализе функционирования национальной инновационной системы в мировой практике существенное значение придается анализу информационно-технологического взаимодействия науки, производства и общества в целом. Необходимость данного ракурса экономического анализа определяется тем, что технологическое развитие инновационной системы является результатом активного и непрерывного взаимодействия формирующих ее подсистем таких, как государственные научно-исследовательские институты, университеты и предприятия промышленности.

В условиях инновационной экономики, когда главной производительной силой становится знание, коренным образом изменяется отношение к высокоинтеллектуальным кадрам, являющимися носителям данного знания.

Таким образом, основополагающей задачей системы образования в условиях формирования инновационной экономики является не только выпуск высокопроизводительных кадров, но и обеспечение активного взаимодействия с промышленным комплексом страны для реализации идей вузовской науки в соответствии с потребностями реального сектора экономики.

В настоящее время существует некоторая диспропорция в распределении научного потенциала республики. Опережающий уровень научного и инновационного развития г. Минска связан с наличием основополагающих научных центров, включая Национальную академию наук Беларуси, достаточно широким выбором места работы для научных кадров, более благоприятными условиями труда, возможностью участия в международном сотрудничестве, а также концентрацией финансовых ресурсов.

Сегодня достаточно часто встречается утверждение о том, что устойчивый экономический рост отождествляется исключительно с внедрением достижений научно-технического прогресса и интеллектуализацией факторов производства.

Инновационный путь развития предполагает эффективное взаимодействие научно-технической, производственной, а также финансовой и социальной сфер. Для обеспечения такого взаимодействия в условиях переходной экономики необходима активная государственная политика в области инноваций. Именно государственная поддержка является важным условием, позволяющим оптимизировать процесс научно-технического развития и обеспечивающим необходимые предпосылки для реализации социально-ориентированного прорыва в области технологий.

В современных условиях экономический рост во многом определяется эффективностью использования различных видов ресурсов, своевременной модернизацией производства, ростом производительности труда и темпов обновления ассортимента выпускаемой продукции. В условиях ограниченности ресурсов национальная стратегия в области науки и инновации должна опираться на четко проработанную систему приоритетов. Стратегической задачей государства при выборе приоритетов развития экономики является определение национальной производственной специализации в системе глобальных мирохозяйственных связей.

В настоящее время активизация инновационного развития актуальна также ввиду необходимости повышения уровня конкурентоспособности страны на мировом рынке. Анализ современных тенденций экономического развития показывает, что страны с высокой конкурентоспособностью, как правило, являются лидерами и в технологической области.

Проблема низкой национальной конкурентоспособности требует решения во многих европейских странах. Один из наиболее весомых и авторитетных мировых рейтингов национальной конкурентоспособности, формируемый на основании Отчетов о конкурентоспособности, предоставляемых Всемирным Экономическим Форумом, отражает уровень конкурентоспособности страны.

Статистические данные, используемые при определении индекса конкурентоспособности развития, можно разделить на три группы, формирующие, в свою очередь, три индекса: технологический, индекс качества государственных учреждений и индекс качества макроэкономической среды.

Особое внимание при рассмотрении инновационной экономики как фактора повышения конкурентоспособности страны следует уделить технологическому индексу. С помощью данного индекса оцениваются позиции каждой страны в области инноваций, передачи новых прогрессивных технологий, а также достижения в области информации и коммуникаций.

В современной экономической литературе индекс конкурентоспособности развития часто воспринимается как итоговая характеристика влияния инновационного развития на конкурентоспособность страны, а также способности страны к устойчивому развитию, по крайней мере, в среднесрочной перспективе. Следует также отметить, что удельный вес технологического (инновационного) индекса в индексе конкурентоспособности возрастает по мере приближения страны к инновационной стадии развития.

Таким образом, инновационность экономики во многом определяет не только уровень жизни народа, конкурентоспособность страны на мировом рынке, но и является необходимым условием обеспечения национальной безопасности страны.

Литература

1. Жабко, П.К. Актуальные вопросы стратегии инновационного развития экономики Беларуси / П.К. Жабко // Проблемы управления. – 2007. – №1. – С. 48 - 55.
2. Денисюк, В.А. Конкурентоспособность и инновационная активность государств: анализ международных рейтингов и индикаторов/ В.А. Денисюк// [Электронный ресурс]. – Режим доступа: - http://iee.org.ua/files/alushta/39-denisjuk-konkur_i_innov_aktiv.pdf. – Дата доступа 18.02.08.